

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:24

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d10-5l3=53-hak-nhc-7000-karnasch-2203921050053-p-7935.html>

## Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=10,5/L3=53 HAK NHC-7000 Karnasch (2203921050053)

Cena brutto	<b>994,81 zł</b>
Cena netto	<b>808,78 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2203921050053</b>
Kod EAN	<b>4046781514073</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,50 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **118,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **71,00 mm**

Długość robocza [l3]: **53,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: NHC 7000**

**Kąt lini śrubowej: 15°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Kąt wierzchołkowy: 137°**